

DISIL



Datos técnicos		
Riquezas garantizadas	% p/p	
Dióxido de Silicio (SiO ₂)	98%	
Aspecto	Polvo blanco	
Área específica	200.000 m ₂ /g	
Humedad	5,10 %	
pH (suspensión 5%)	6,20	
Densidad absoluta	2,00 g/cc	
Ácido sulfúrico	Inferior al 3 %	
Diámetro medio Coulter	14,00 μm	
Residuo Tamiz 40 micras	Inferior al 0,2 %	
Registro CAAE producto	FE - 001-0077	

Aplicaciones

Secante DISIL puede aplicarse sobre cualquier planta, y cualquiera de sus partes en todos los estados (vegetativos y fenológicos -de desarrollo y crecimiento de la planta y los frutos-). No reacciona químicamente con las partes vegetales. No mancha al cultivo ni a los frutos, incluso usándose en estados avanzados de maduración.

Modo de empleo

Se aplica mediante espolvoreo, en función de la planta hasta conseguir una fina capa de producto sobre el cultivo.

Dosis

Para todos los cultivos y de forma general 8-15 Kg/Ha, mediante espolvoreadores conectados al tractor o manuales.







Secante natural. Dioxido de silicio al 98%

Desecante natural y poderoso absorbente de líquidos en base a dióxido de Silicio (SiO2).

Ventajas

- Retiene hasta 2.5 veces su peso en agua.
- Permite controlar los excesos de humedad sobre los cultivos originados por lluvia, niebla, rocío, riegos, tratamientos, etc.
- Las propiedades físicas de Disil facilitan una excelente absorción y retención de agua.

Excelente controlador y regulador de las condiciones de humedad.

Ventaja

- Evita las condiciones de desarrollo de hongos de hoja como:
 - Botrytis cinerea
- Sclerotinia sp.
- Todo tipo de Mildius.

Especialmente en cultivos susceptibles como uva, lechuga, pimiento y otros en general.

Usado mediante espolvoreo a la dosis de uso.

Ventaja

 Permanece sobre la superficie del vegetal (hoja) y a la vez absorbe, retiene permite la evaporación del exceso de agua en la hoja o fruto.

Tamaños de partícula grandes (mayores a 20 micras para dióxido de Silicio) pueden presentar problemas de dispersión al entrar en contacto con líquidos.

Ventajas

- Disil garantiza que en una dispersión, el 90% de partículas tiene entre 7 y 20 micras, con tamaño medio de 13-14micras.
- Disil el que más área específica cubre con una misma concentración de producto.

Producto autorizado según directiva Registro CAAE sobre agricultura ecólogica

ecŏlogica. (FE - 001 - 0077)

Ventaja

- Uso autorizado en producción ecológica.
- No presenta contraindicaciones.
- No deja residuo en el fruto.
- No presenta trazas de materias activas. detectables en análisis multiresiduo.
- Se puede utilizar durante los últimos estadios del cultivo.

Estas instrucciones son meras recomendaciones basadas en nuestra experiencia. Se recomienda realizar pruebas de uso antes de cada nuevo tipo de aplicación o superficie a tratar.

